

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Batasan Penelitian .....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Relevansi .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Kabupaten Bojonegoro.....	7
2.2 Pertanian.....	8
2.3 Statistika Deskriptif.....	9
2.4 Analisis Kluster .....	9
2.5 Standarisasi Data .....	11

2.6	Asusmsi Multikolinearitas.....	11
2.7	Jarak ( <i>Distance</i> ).....	12
2.8	Pemilihan Jumlah Kelompok .....	12
2.8.1	Metode <i>Elbow</i> .....	14
2.9	<i>K-Means</i> .....	15
2.10	<i>Multivariate Analysis Of Variance</i> (MANOVA) .....	16
2.11	Penelitian Terdahulu.....	17
2.12	Skema Keterkaitan Penelitian .....	21
BAB III METODE PENELITIAN.....		23
3.1	Sumber Data .....	23
3.2	Variabel Penelitian .....	23
3.3	Tahapan Penelitian .....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		29
4.1	Analisis Statistik Deskriptif.....	29
4.2	Standarisasi Data .....	37
4.3	Penentuan Jumlah Klaster dengan Metode <i>Elbow</i> .....	37
4.4	Pengelompokan Dengan <i>K-Means</i> .....	38
4.5	Pengujian MANOVA .....	39
4.6	Deskripsi Karakteristik Hasil Pengelompokan.....	43
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		47
5.1	Kesimpulan.....	47
5.2	Saran .....	48
DAFTAR PUSTAKA .....		49
LAMPIRAN .....		51
1.	Data Pertanian Bojonegoro 2018 .....	51
2.	Hasil Dari Standarisasi Data .....	57

3. <i>Script R</i> .....	62
4. Nilai Rata - Rata dari Variabel Pada Setiap Kelompok .....	64
<b>BIODATA PENULIS</b> .....	<b>67</b>

